

## TECHNICKÝ LIST

# SIKA LEPIACI A TESNIACI TMEL

Sikaflex®-11 FC Purform® je 1-komponentné, vlhkosťou vytvrdzujúce elastické lepidlo a tmel. Na použitie v interiéri a v exteriéri, na mnohoúčelové lepenie a tmenenie škár. Má dobrú a trvalú prídržnosť na väčšine stavebných materiálov

### POUŽITIE:

- lepidlo na lepenie stavebných prvkov a materiálov, ako sú betón, murivo, kameň, keramika, drevo, kov, sklo
- ako tmel na tesnenie vertikálnych a horizontálnych škár

### VLASTNOSTI:

- celková prípustná deformácia  $\pm 25 \%$
- jednoducho aplikovateľný a nestekajúci
- dobrá prídržnosť k väčšine stavebných materiálov
- dobré mechanické vlastnosti a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- veľmi nízky obsah monomérov
- nie je potrebné školenie na bezpečné používanie materiálov s obsahom diisocyanátov (REACH)
- lepidlo-tmel s CE označením

#### Technické parametre

Zloženie	polyuretán s obsahom monomerického diisokyanátu
Tvrdosť Shore A	~ 33 (po 28. dňoch)
Pevnosť v ťahu	~ 1,8 N/mm <sup>2</sup>
Celková prípustná deformácia	$\pm 25 \%$
Pevnosť v šmyku	~ 1,0 MPa
Tepelná odolnosť	-40 °C až +80 °C max.
Teplota okolitého vzduchu	+5 °C až +40 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C až +40 °C max., min. 3 °C nad rosným bodom
Rýchlosť vytvrdzovania	~ 4,0 mm/24 hodín (23 °C/50 % r.v.v.)
Čas tvorby kože	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Skladovateľnosť	15 mesiacov v suchých priestoroch, pri teplote +5 °C až +25 °C
Objem kartuše	300 ml
Hmotnosť	0,429 kg/ks

# SCH-SIKAFLEX 11FC



**TM** Testa di Moro

INDEX	ZMENA	DATUM	PODPIS	<b>KJG</b> QUALITY ®	
ZN. MAT.	T.O.		HMOTNOSŤ kg		
ROZM.-POLOT			STN	TR.Č.	
POM. ZAR.			POZN.	Č.POZÍCIE	
VYPR. Ing. Kluska M.			STARÝ V.	Č.V.	
PRESK.					
TECHNOL.	TECHNOL.				
NÁZOV	Lepiaci a tesniaci tmel		Počet listov	SCH-SIKAFLEX 11FC	List

Vytvorené: 21.04.2026 01:14:13

Technické zmeny vyhradené

## TECHNICKÝ LIST

# SIKA LEPIACI A TESNIACI TMEL

Sikaflex®-11 FC Purform® je 1-komponentné, vlhkosťou vytvrdzujúce elastické lepidlo a tmel. Na použitie v interiéri a v exteriéri, na mnohoúčelové lepenie a tmenenie škár. Má dobrú a trvalú prídržnosť na väčšine stavebných materiálov

### POUŽITIE:

- lepidlo na lepenie stavebných prvkov a materiálov, ako sú betón, murivo, kameň, keramika, drevo, kov, sklo
- ako tmel na tesnenie vertikálnych a horizontálnych škár

### VLASTNOSTI:

- celková prípustná deformácia  $\pm 25 \%$
- jednoducho aplikovateľný a nestekajúci
- dobrá prídržnosť k väčšine stavebných materiálov
- dobré mechanické vlastnosti a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- veľmi nízky obsah monomérov
- nie je potrebné školenie na bezpečné používanie materiálov s obsahom diisocyanátov (REACH)
- lepidlo-tmel s CE označením

Technické parametre	
Zloženie	polyuretán s obsahom monomerického diisokyanátu
Tvrdosť Shore A	~ 33 (po 28. dňoch)
Pevnosť v ťahu	~ 1,8 N/mm <sup>2</sup>
Celková prípustná deformácia	$\pm 25 \%$
Pevnosť v šmyku	~ 1,0 MPa
Tepelná odolnosť	-40 °C až +80 °C max.
Teplota okolitého vzduchu	+5 °C až +40 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C až +40 °C max., min. 3 °C nad rosným bodom
Rýchlosť vytvrdzovania	~ 4,0 mm/24 hodín (23 °C/50 % r.v.v.)
Čas tvorby kože	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Skladovateľnosť	15 mesiacov v suchých priestoroch, pri teplote +5 °C až +25 °C
Objem kartuše	300 ml
Hmotnosť	0,429 kg/ks

# SCH-SIKAFLEX 11FC



**IC** Intenzívna čierna

INDEX	ZMENA	DATUM	PODPIS	<b>KJG</b> QUALITY®	
ZN. MAT.	T.O.		HMOTNOSŤ kg		
ROZM.-POLOT			STN	TR.Č.	
POM. ZAR.			POZN.	Č.POZÍCIE	
VYPR. Ing. Kluska M.			STARÝ V.	Č.V.	
PRESK.			TECHNOL.		
TECHNOL.					
NÁZOV	Lepiaci a tesniaci tmel		Počet listov	SCH-SIKAFLEX 11FC	List

Vytvorené: 21.04.2026 01:14:13

Technické zmeny vyhradené

## TECHNICKÝ LIST

# SIKA LEPIACI A TESNIACI TMEL

Sikaflex®-11 FC Purform® je 1-komponentné, vlhkosťou vytvrdzujúce elastické lepidlo a tmel. Na použitie v interiéri a v exteriéri, na mnohoúčelové lepenie a tmenenie škár. Má dobrú a trvalú prídržnosť na väčšine stavebných materiálov

### POUŽITIE:

- lepidlo na lepenie stavebných prvkov a materiálov, ako sú betón, murivo, kameň, keramika, drevo, kov, sklo
- ako tmel na tesnenie vertikálnych a horizontálnych škár

### VLASTNOSTI:

- celková prípustná deformácia  $\pm 25 \%$
- jednoducho aplikovateľný a nestekajúci
- dobrá prídržnosť k väčšine stavebných materiálov
- dobré mechanické vlastnosti a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- veľmi nízky obsah monomérov
- nie je potrebné školenie na bezpečné používanie materiálov s obsahom diisocyanátov (REACH)
- lepidlo-tmel s CE označením

Technické parametre	
Zloženie	polyuretán s obsahom monomerického diisokyanátu
Tvrdosť Shore A	~ 33 (po 28. dňoch)
Pevnosť v ťahu	~ 1,8 N/mm <sup>2</sup>
Celková prípustná deformácia	$\pm 25 \%$
Pevnosť v šmyku	~ 1,0 MPa
Tepelná odolnosť	-40 °C až +80 °C max.
Teplota okolitého vzduchu	+5 °C až +40 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C až +40 °C max., min. 3 °C nad rosným bodom
Rýchlosť vytvrdzovania	~ 4,0 mm/24 hodín (23 °C/50 % r.v.v.)
Čas tvorby kože	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Skladovateľnosť	15 mesiacov v suchých priestoroch, pri teplote +5 °C až +25 °C
Objem kartuše	300 ml
Hmotnosť	0,429 kg/ks

# SCH-SIKAFLEX 11FC



**OC** Ocelovo červená

INDEX	ZMENA	DATUM	PODPIS	<b>KJG</b> QUALITY®	
ZN. MAT.	T.O.		HMOTNOSŤ kg		
ROZM.-POLOT			STN	TR.Č.	
POM. ZAR.			POZN.	Č.POZÍCIE	
VYPR. Ing. Kluska M.			STARÝ V.	Č.V.	
PRESK.			TECHNOL.		
TECHNOL.					
NÁZOV	Lepiaci a tesniaci tmel		Počet listov	SCH-SIKAFLEX 11FC	List

Vytvorené: 21.04.2026 01:14:13

Technické zmeny vyhradené

## TECHNICKÝ LIST

# SIKA LEPIACI A TESNIACI TMEL

Sikaflex®-11 FC Purform® je 1-komponentné, vlhkosťou vytvrdzujúce elastické lepidlo a tmel. Na použitie v interiéri a v exteriéri, na mnohoúčelové lepenie a tmenenie škár. Má dobrú a trvalú prídržnosť na väčšine stavebných materiálov

### POUŽITIE:

- lepidlo na lepenie stavebných prvkov a materiálov, ako sú betón, murivo, kameň, keramika, drevo, kov, sklo
- ako tmel na tesnenie vertikálnych a horizontálnych škár

### VLASTNOSTI:



- celková prípustná deformácia  $\pm 25 \%$
- jednoducho aplikovateľný a nestekajúci
- dobrá prídržnosť k väčšine stavebných materiálov
- dobré mechanické vlastnosti a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- veľmi nízky obsah monomérov
- nie je potrebné školenie na bezpečné používanie materiálov s obsahom diisocyanátov (REACH)
- lepidlo-tmel s CE označením

Technické parametre	
Zloženie	polyuretán s obsahom monomerického diisokyanátu
Tvrdosť Shore A	~ 33 (po 28. dňoch)
Pevnosť v ťahu	~ 1,8 N/mm <sup>2</sup>
Celková prípustná deformácia	$\pm 25 \%$
Pevnosť v šmyku	~ 1,0 MPa
Tepelná odolnosť	-40 °C až +80 °C max.
Teplota okolitého vzduchu	+5 °C až +40 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C až +40 °C max., min. 3 °C nad rosným bodom
Rýchlosť vytvrdzovania	~ 4,0 mm/24 hodín (23 °C/50 % r.v.v.)
Čas tvorby kože	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Skladovateľnosť	15 mesiacov v suchých priestoroch, pri teplote +5 °C až +25 °C
Objem kartuše	300 ml
Hmotnosť	0,429 kg/ks

# SCH-SIKAFLEX 11FC



**PS** Prachovo šedá

INDEX	ZMENA	DATUM	PODPIS			
ZN. MAT.						T.O.
ROZM.-POLOT						
POM. ZAR.					STN	TR.Č.
VYPR.	Ing. Kluska M.				POZN.	Č.POZÍCIE
PRESK.						
TECHNOL.		TECHNOL.			STARÝ V.	Č.V.
NÁZOV	Lepiaci a tesniaci tmel				Počet listov	SCH-SIKAFLEX 11FC List 

Vytvorené: 21.04.2026 01:14:13

Technické zmeny vyhradené

## TECHNICKÝ LIST

# SIKA LEPIACI A TESNIACI TMEL

Sikaflex®-11 FC Purform® je 1-komponentné, vlhkosťou vytvrdzujúce elastické lepidlo a tmel. Na použitie v interiéri a v exteriéri, na mnohoúčelové lepenie a tmenenie škár. Má dobrú a trvalú prídržnosť na väčšine stavebných materiálov

### POUŽITIE:

- lepidlo na lepenie stavebných prvkov a materiálov, ako sú betón, murivo, kameň, keramika, drevo, kov, sklo
- ako tmel na tesnenie vertikálnych a horizontálnych škár

### VLASTNOSTI:

- celková prípustná deformácia  $\pm 25 \%$
- jednoducho aplikovateľný a nestekajúci
- dobrá prídržnosť k väčšine stavebných materiálov
- dobré mechanické vlastnosti a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- veľmi nízky obsah monomérov
- nie je potrebné školenie na bezpečné používanie materiálov s obsahom diisocyanátov (REACH)
- lepidlo-tmel s CE označením

Technické parametre	
Zloženie	polyuretán s obsahom monomerického diisokyanátu
Tvrdosť Shore A	~ 33 (po 28. dňoch)
Pevnosť v ťahu	~ 1,8 N/mm <sup>2</sup>
Celková prípustná deformácia	$\pm 25 \%$
Pevnosť v šmyku	~ 1,0 MPa
Tepelná odolnosť	-40 °C až +80 °C max.
Teplota okolitého vzduchu	+5 °C až +40 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C až +40 °C max., min. 3 °C nad rosným bodom
Rýchlosť vytvrdzovania	~ 4,0 mm/24 hodín (23 °C/50 % r.v.v.)
Čas tvorby kože	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Skladovateľnosť	15 mesiacov v suchých priestoroch, pri teplote +5 °C až +25 °C
Objem kartuše	300 ml
Hmotnosť	0,429 kg/ks

# SCH-SIKAFLEX 11FC



**B** Biela

INDEX	ZMENA	DATUM	PODPIS	<b>KJG</b> QUALITY®	
ZN. MAT.	ROZM.-POLOT		T.O.		
POM. ZAR.	VYPR. Ing. Kluska M.			STN	TR.Č.
PRESK.	TECHNOL.			POZN.	Č.POZÍCIE
TECHNOL.	NÁZOV			STARÝ V.	Č.V.
Lepiaci a tesniaci tmel				Počet listov	SCH-SIKAFLEX 11FC List

Vytvorené: 21.04.2026 01:14:13

Technické zmeny vyhradené